



№ 6

(13), 2007

ИЮНЬ

НАУКА@ТЕХНИКА

ЖУРНАЛ ДЛЯ ПЕРСПЕКТИВНОЙ МОЛОДЕЖИ



ЯПОНСКИЕ ПОДВОДНЫЕ АВИАНОСЦЫ



ОДИН ПРОТИВ ВСЕХ
(«Двенадцать Апостолов»)

ЗАКОНЫ БИОЛОГИИ И
МЕЖЗВЕЗДНЫЕ ПЕРЕЛЕТЫ



В ПОИСКАХ
ЭЛЕКСИРА БЕССМЕРТИЯ



ХВОРИ РАЗНЫХ НАРОДОВ



СРЕДНИЙ ТАНК Т-44



ИСТРЕБИТЕЛЬ JAS-39 «Gripen»



СКИФ: ВЗЛЕТ И ПАДЕНИЕ

СТР. 52

ГРАДОСТРОЕНИЕ И АРХИТЕКТУРА	
<i>Висячие сады Сингапура</i>	2
АСТРОНОМИЯ, АСТРОФИЗИКА И КОСМОНАВТИКА	
<i>Черная дыра раскрывает свои тайны</i>	4
ХИМИЯ И БИОЛОГИЯ	
<i>Гильмутдин Давлетишин</i>	
<i>Законы биологии и межзвездные полеты</i>	5
ГЕОЛОГИЯ, ГЕОГРАФИЯ И ГЕОФИЗИКА	
<i>Голубчиков Ю.Н.</i>	
<i>Движение к высоким широтам</i>	8
ОБЩЕСТВО	
<i>Селевич Ю.</i>	
<i>В поисках эликсира бессмертия</i>	10
ИСТОРИЯ И АРХЕОЛОГИЯ	
<i>Мартынов А.</i>	
<i>История мер времени в странах Ближнего Востока</i>	12
БОЕВЫЕ КОРАБЛИ	
<i>С.Э. Шумилин, А.А. Чечин, Н.Н. Околелов</i>	
<i>Японские подводные авианосцы</i>	18
АВИАЦИОННЫЙ КАТАЛОГ	
<i>Мороз С.Г.</i>	
<i>Аэродром — мировой океан. Часть II.</i>	23
КОРАБЕЛЬНЫЙ КАТАЛОГ	
<i>Павленко С.Б.</i>	
<i>Один против всех</i>	28
БОЕВАЯ АВИАЦИЯ	
<i>Меркулов Г.А.</i>	
<i>Истребитель 5-го поколения JAS-39 "Gripen"</i>	37
БРОНЕТЕХНИКА	
<i>Шумилин С.Э.</i>	
<i>В тени "тридцатьчетверки". Часть II</i>	42
СТРЕЛКОВОЕ ОРУЖИЕ	
<i>Барчук С.В.</i>	
<i>Сверхстволы и суперпатроны Гарольда Герлиха</i>	47
РАКЕТНО-КОСМИЧЕСКАЯ ТЕХНИКА	
<i>Игнатьев Н.И.</i>	
<i>"Скиф": взлет и падение</i>	52
ХИМИЯ И БИОЛОГИЯ	
<i>Пашутин С.Б.</i>	
<i>Хвори разных народов</i>	60
В МИРЕ ИНТЕРЕСНОГО	
<i>Высочайшие деревья планеты</i>	63
В НАШЕЙ КОФЕЙНЕ	65
ПРЕСС-ЦЕНТР	67

Здравствуйте, дорогие читатели!

Вот и наступило оно — лето. Душа требует мороженого и кондиционера, а плавающие мозги — южного берега Крыма и развлекательного издания (естественно — в перерывах между заплывами). Наш журнал не подходит под бульварное чтиво, но мы с оптимизмом смотрим на летний сезон: все-таки «на моря» приезжают граждане, которые занимают не самое последнее положение в обществе. Кто-то из них (как, впрочем, и не «на морях» находящиеся граждане) имеет желание не только «оторваться по полной», но и желающие дать своей голове отдых от отчетов, бизнес-планов и курсовых проектов. Отдых для тела — хорошо. Отдых для души — прекрасно! Отдохнуть с пользой для головы — это уже искусство. Одним словом, если кто не понял — о чем это я — читайте журнал «Наука и Техника»!

Спешу сообщить вам, наши уважаемые читатели, что на наш журнал теперь можно подписаться и в России — по индексу (каталог «Роспечати»). Индекс по Украине остается неизменным — 95083. Будьте внимательны при подписке! Приятно сознавать, что даже в России, где и уровень жизни выше, и количество научно-популярных изданий, причем — с глубокими традициями, больше, все-таки есть люди, которым полюбили наш журнал. Собственно говоря, из-за них мы и «пошли в Расею», ибо первоначально у редакции таких планов не было. Будем стараться «не ударить лицом в грязь»...

В этом первом летнем номере — интереснейшая статья о расово-предопределенных болезнях («Хвори разных народов»), перекликающаяся со статьей о поисках эликсира бессмертия как средства «полной и безоговорочной победы» над этими самым болезнями. Кстати, не увлекайтесь тяжелыми крымскими винами — жизнь без хронического панкреатита намного вкуснее.

Время отпусков пролетит быстро, посему неплохо почитать о том, как наши (т.е. общечеловеческие, гм) предки это самое время наблюдали и изучали, а накопленные знания систематизировали в календарях для служения интересам общества. Что и говорить, праздник Троицы, неумело скопированный с иудейской Пятидесятницы (праздника первых плодов), намного ближе и востребованнее среднестатистическому обывателю (сад-огород, полив-прополка, колорадские жуки), чем «День 7 ноября» (холод, дождь, слякоть, мерзко). Древние иудо-шумеро-египтяне знали, когда праздники устанавливать...

Ну и несколько коротких статей с «переднего края» науки — о черных дырах и проблемах грядущих межзвездных перелетов.

В очень насыщенной технчасти журнала — окончание статьи о танке Т-44, начало рассказа о японских подводных авианосцах, воспоминания участника запуска «Энергии» и исследование супер-стволов Гарольда Герлиха. На десерт — описание шведского летающего «грифона» JAS-39 (хотя был обещан штатовский F-22 — уж извините!). В «Авиа-каталоге» — какие-то земноводные чуды-юды, непонятным образом записанные в авиацию. И знаменательное событие в «Морском каталоге» — конец парусной эпохи! Особенно знаменательное для нашего художника, которому эти самые парусники очень уж надоели...

Встречайте!

Ваш «НиТ»

В номере №5 за 2007 г. были допущены опечатки:

В подписях к рисункам на 2-й странице обложки вместо слов «Средний танк Т-44 обр. 1942 г.» следует читать «Средний танк Т-34 обр. 1942 г.», «Средний танк Т-44 обр. 1943 г.» следует читать Средний танк Т-34 обр. 1943 г.;

В подписи к рисунку на стр. 36 вместо слов «Турецкий линейный корабль «Султан Махмуд» следует читать «Российский линейный корабль «Султан Махмуд»».

Редакция будет признательна всем читателям, которые и в дальнейшем будут указать на неточности или существенные опечатки в журнале, искажающие смысл содержания.